

PHILIPS



C-Line 顯示器

Signage Solutions

75 吋

採用 Windows

350cd/m²



75BDL8051C

互動式會議顯示器

高階電容式多點觸控技術

選用互動式飛利浦 C-Line 顯示器最大化參與程度並啟發協同作業。這些搭載 Windows 的顯示器專為耐受日常重度使用而打造，具備多達 10 個觸控點、邊到邊全玻璃齊平設計。

聰明強大

- 抗眩光強化玻璃
- 內建白板模式
- 快速便利的視訊會議
- 安裝並使用您偏好的應用程式與功能
- 採用 Windows 10
- 通過 Crestron Connected 認證
- 於任何來源上註釋且儲存螢幕擷取畫面

互動合作

- 以 CMND & Control 操作、監控並維護
- HID 電容式觸控，USB 隨插即用
- 適用於 iOS、Android、Windows、Mac
- 無線螢幕分享與進階協同作業

焦點

無線螢幕分享

在一個畫面上顯示四個輸出影像。使用您現有的 Wi-Fi 網路立即且安全地連接裝置，或使用隨附的二個 HDMI 接收器直接投射至畫面，無需連接您的安全/受保護網路。

HID 電容式觸控

電容式觸控提供極致的全平面玻璃外觀，邊框寬度僅 1.5 公釐！支援同時最多 10 點觸控，打造令人印象深刻的互動體驗。非常適合協作或競賽型應用，此顯示器能讓您用各種內容吸引觀眾，特別適用於教育、公共場所、企業、飯店與零售環境。

採用 Windows 10

強大的 Core i7 處理器搭配 nVidia GPU。可執行您最愛的應用程式，例如 Zoom、Skype (隨附) 和 MS Teams、MS Office (非隨附)

CMND & Control



透過區域 (LAN) 連線執行您的顯示器網路。無論是單一或是 100 個螢幕，CMND & Control 可讓您執行如控制輸入和監視顯示器狀態等重要功能。

內建白板模式

以白板模式激發靈活的協同作業。只要啟動此功能，即可將顯示器變成空白畫布供多位使用者手動繪製，或使用專屬的顯示標記。螢幕上的所有內容皆可擷取，以便列印或分享檔案。

快速便利的視訊會議

內建視訊會議軟體，讓一對一或群組視訊通話變得前所未有的簡單。只需使用您自己的攝影機，或搭配選購的 Logitech Meetup 套件，即可享有一體化的 ConferenceCam 解決方案。

通過 Crestron Connected 認證

將此飛利浦專業顯示器整合至 Crestron 網路，即可透過筆電、桌機或行動裝置進行完整遠端控制。可開關顯示器、排程內容、管理設定並輕鬆連接外部裝置。Crestron Connected® 提供快速、可靠且安全的企業級系統控制解決方案。

規格

畫面/顯示

螢幕對角尺寸 (公制): 189.3 cm

螢幕對角尺寸 (吋): 74.5 吋

長寬比: 16:9

面板解析度: 3840 x 2160

點距: 0.4935 (水平) x 0.4935 (垂直)

最佳解析度: 3840x 2160 @ 60Hz

亮度: 350 cd/m²

顯示器色彩: 10.7 億種

對比率 (一般): 1000:1

動態對比: 500,000:1

反應時間 (一般): 8 ms

可視角度 (水平): 178 度

可視角度 (垂直): 178 度

畫面增強: 3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能, 動態補償
防交錯, 3D MA 防交錯, 動態對比增強效果, 循序掃描

作業系統: Windows 10

連線能力

音訊輸出: 3.5 公釐插孔 (x2)

視訊輸入: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x4), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)

音訊輸入: 3.5 公釐插孔 (x1)

其他連接: OPS, Micro SD 記憶卡

視訊輸出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x2)

外部控制: RJ45, RS232C (輸入/輸出) 2.5 公釐插孔, IR (輸入/輸出) 3.5 公釐插孔

便利

擺放位置: 橫向, 橫向 (18/7)

螢幕省電功能: 畫素轉換, 低亮度

鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定

訊號迴路途徑: RS232, 紅外線迴路途徑

容易安裝: 智慧型插入

節能功能: 智慧型電源模式

連線控制: RJ45, RS232

DPMS 省電系統: 是

音效

內建喇叭: 2 x 20W RMS

功率

主電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

耗電量 (一般): 240 W

耗電量 (最大): 340 瓦

待機消耗功率: <0.5 W

能源標章等級: G

支援的螢幕解析度

電腦格式: 1920 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1440 x 1050, 60Hz, 1440 x 900, 60, 75Hz, 1400 x 1050, 60, 75Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280x1024, 60, 67, 75Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 800, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 75Hz, 1280 x 720, 60, 70Hz, 1152 x 900, 66Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75Hz, 1024x768, 60, 70Hz, 960x720, 75Hz, 848 x 480, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 640 x 350, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz
視訊格式: 1080p, 50, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 4K x 2K, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz
UHD 格式: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

尺寸

智慧型插入掛架: 6*M4*L6(200x100)

設備寬度: 1703.80 mm

產品重量: 66.5 kg

設備高度: 982.00 mm

設備深度: 84.20(@壁掛架), 99.70(@最大) mm

設備寬度 (吋): 67.08 吋

機體高度 (吋): 38.66 吋

壁掛: 600 (水平) x 400 (垂直) 公釐, M8

設備深度 (吋): 3.31(@wall mount),

3.93(@max) 吋

邊框寬度: 1.50 公釐 (等邊框)

產品重量 (磅): 146.61 lb

作業環境條件

海拔高度: 0 ~ 3000 公尺

溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 ° C

MTBF: 50,000 小時

相對濕度: 20 ~ 80% (操作), 5 ~ 95% (儲存) %

溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C

多媒體應用程式

USB 播放視訊: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

USB 播放圖片: BMP, JPEG, JPG, PNG

USB 播放音訊: AAC, M4A, MP3, WMA

內建播放器

CPU: Intel Core i7

GPU: Nvidia GT730

收納: 256GB eMMC

RAM: 8 GB DDR4

多點觸控互動功能

觸控點: 同時有 10 個觸控點

配件

附配件: 飛利浦標誌 (x1), RS232 菊輪鍊纜線 (x1), 清潔布 (x1), DVI-I 纜線 (1.8 公尺) (x1), HDMI 纜線 (3 公尺) (x1), IR 感應器纜線 (1.8 公尺) (x1), M2 螺絲 (x2), M3 螺絲 (x2), 電源線 (x3), 觸控筆 (x2), USB-A 對 USB-B 纜線 (3 公尺) (x1), USB 護蓋 (x1), AAA 電池 (x1), HDMI 發送器 (x2), 快速入門指南 (x1), 遙控器 (x1), RS232 纜線 (3 公尺) (x1)

其他

螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 波蘭文, 土耳其文, 俄文, 義大利文, 簡體中文, 繁體中文, 阿拉伯文, 日文, 丹麥文, 荷蘭文, 芬蘭文, 挪威文, 葡萄牙文, 瑞典文

保固: 3 年保固

符合法規: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC A 級, ETL, PSB

Philips 75BDL8051C
Version 04
Release Date: 2019/12/18

